MODE D'EMPLOI
Composite d'obturation auto polymérisable Prime-Dent

Prime-Dent Chemical Cure Composite est un composite à durcissement chimique sur base résine BIS-GMA autopolymérisable associée à une charge inorganique composée de particules de verre et de silice de diamètre allant de 5 à 10 microns. Destiné aux classes III et V, pour les cavités limités de classe I sur pré-molaires, les cavités de classe IV quand l'esthétique est le critère important.

Mode d'emploi

Mordançage :
- Appliquer le gel de mordançage à l'aide d'une boulette de coton ou d'un pinceau.
- Laisser agir pendant 20 secondes. Sur des dents fortement fluorées, un second mordançage de 90 à 120 secondes est recommandé.
- Rincer abondamment pendant 20 secondes.
- Sécher à l'air comprimé sec et exempt de traces d'huile.
- Après séchage, la surface mordancée présentera un aspect mat blanc laiteux. Si cet aspect n'est pas obtenu, répéter l'opération.

Application de l'adhésif :
- Appliquer une fine couche d'adhésif amélo dentinaire sur les parois mordancées de la dent à reconstituer.
- Etaler cette application par un jet d'air comprimé (air sec sans huile).

Mélange et mise en place du composite :
- Poser en quantité égale une portion de Résine base (utiliser le bout arrondi des spatules) et une portion de Résine catalyseur(utiliser le bout droit des spatules) sur le bloc de mélange.
- Pour éviter une polymérisation accidentelle dans les pots, veiller à prélever chaque composant avec chacune des extrémités de la spatule à usage unique fournie. Après avoir prélevé les quantités nécessaires, veiller à bien refermer les pots et à les replacer dans un endroit sombre et sec.
- Mélanger résine et catalyseur pendant 20 secondes jusqu'à obtention d'un mélange homogène.
- Placer le mélange dans la cavité sêchée à l'aide d'un instrument non métallique. La quantité de produit doit être légèrement supérieure au volume de la cavité à obturer et comprimer le tout à l'aide d'une bande matrice transparente (ne pas utiliser de matrice métallique).
- Le composite commencera à durcir au bout de 2 minutes après le début du spatulage, et ne doit pas être touché en place durant les 2 minutes suivantes. Encore 2 minutes et le composite est complètement durci.

Finition :
Au bout de 6 minutes, ôter la matrice et les excès à l'aide d'un instrument tranchant. Si nécessaire éliminer les surépaisseurs à l'aide d'une fraise diamantée, en carborundum ou au carbure de tungstène. Finir et polir à l'aide de polissoirs appropriés. Appliquer une couche de composite de scellement de surface.

Stockage et utilisation :
- Les composants sont conçus pour une utilisation à température ambiante comprise entre 21 et 24°C (70-75°F). Les produits peuvent être conservés pendant deux ans avant ouverture et un an après première ouverture.
- Ne pas stocker ces produits à proximité d'autres produits contenant de l'eugénol.
- Stocker dans un endroit frais et aéré, à l'abri de la lumière.

PRESENTATION

Coffret contenant:

- 7.5ml d'Etchant liquid
- 3ml de bonding resin base
- 3ml de bonding resin catalyst
- 15gr de base
- 15 gr de catalyseur
- 2 blocs à spatuler
- Spatules
- Mode d'emploi

Réservé à l'usage Dentaire

CE 0510

AVERTISSEMENT:

Evitez le contact prolongé du produit non polymérisé avec la peau et la gencive. En cas de contact prolongé, lavez abondamment à l'eau.
Une sensibilité post-opératoire peut apparaître si le produit n'a été pas parfaitement polymérisé.
Conserver au frais pour une meilleure durée du produit.
L'évaluation clinique n'a pas révélé de réactions post-opératoires.

GARANTIE ET LIMITATION DE LA RESPONSABILITE DE STARDENT

L'aide technique fournie par **STARDENT** est destinée à aider les chirurgiens dentistes à mettre en œuvre le produit. Cette aide n'étend pas la garantie et ne libère pas le chirurgien dentiste de la responsabilité de tester les produits distribués par **STARDENT** afin de déterminer s'ils conviennent à des procédures et usages particuliers. Le dentiste accepte tous les risques et prend la responsabilité pour tout dommage pouvant résulter de l'utilisation incorrecte du produit. En cas de vice du matériau, la responsabilité de **STARDENT** est limitée au remplacement du produit défectueux. Pour que cette garantie limitée soit applicable, le produit défectueux doit être renvoyé à **STARDENT**. En aucun cas, **STARDENT** ne pourra être tenu responsable de dommages indirects, consécutifs ou accessoires.

Fabriqué par :

PRIME DENTAL MANUFACTURING
4555 West Addison Street
Chicago IL 60641
USA

Distribué par :

STARDENT
B.P. 16
31380 MONTASTRUC
Tél : 05 34 26 13 13
Fax : 05 34 26 13 33
www.stardent.fr